



从小就非常喜欢数学 合肥一中16岁高一男生 被清华大学录取



昨日,记者从合肥一中获悉,该校高一年级学生侯健坤顺利通过2021年清华大学丘成桐数学科学领军人才培养计划全部测试,入围此项培养计划,并将于4月12日正式到清华上学,开始预科学习。

■ 聂耀宗 记者 谢静/文 秦缘 朱慧之/图

兴趣为基 只因热爱

丘成桐是我国和世界上最具影响力的数学家之一。此前,清华大学就设有“丘成桐数学英才班”。去年年底,经教育部批准,清华大学开展丘成桐数学科学领军人才培养计划选拔培养,面向全球招收中学阶段综合优秀且具有突出数学潜质及特长的学生进行选拔及培养,从本科连续培养至博士研究生阶段,致力于培养未来数学及相关领域的领军人才。

记者获悉,今年是清华大学丘成桐数学科学领军人才培养计划首次面向全球招生,仅录取100人。而且需要经过资格筛选、综合测试、专业测试和体能测试,层层选拔,要求非常严格。侯健坤也是被录取学生中年龄比较小的学生之一,今年才16岁。

“侯建坤上清华大学意义不仅仅是高一学生上清华,主要是清华丘成桐数学领军人才计划首次全球招收不超过100人,作为未来数学家来培养。小侯同学作为首届学子,从这个角度来说这次的录取意义非凡!”合肥一中校长封安保说。

在得知自己入围的消息后,侯健坤和他的父母都很激动。“我一直都很向往清华大学,去年11月份我得知清华大学有这个计划,当时有点犹豫,因为考试考的都是大学预科的内容,与现在所学不太一样,很少接触,但是因为从小就对数学感兴趣,在父母和老师们的鼓励下,我还是想去‘试一试’。”侯健坤告诉记者,备考的过程有点艰辛,完全靠自学,但他还是坚持下来了,这也让他收获了很多。

从小就非常喜欢数学的侯健坤,觉得数学学科很奇妙、很有趣。他说,自己很喜欢做题思考的过程。“数学深不可测,但又令人着迷。”在侯健坤看来,解答数学题的快乐来自于对问题的一层层剖析,帮助自己开拓思维,从而引发对未知知识的探索,这个过



程能带给他很大的愉悦感。

初中开始,他就参加数学竞赛,挑战自己,也对数学更加着迷。2020年9月,他以面试第一名的成绩被合肥一中首届强基实验班录取。高一上学期,他还获得了全国高中数学竞赛安徽赛区一等奖、全国高中物理竞赛安徽赛区二等奖。

分享“学习秘籍”注重复习

其实,侯健坤不只是别人眼中的“学霸”,他还是个多才多艺、全面发展的全能少年。他积极参加学校各项活动,还主动报名担任主持人或者通讯员,为班级写通讯稿。侯健坤还喜欢体育锻炼,特别是长跑。他说,学数学累的时候,就出去跑跑步,每次跑十几二十分钟,活络一下大脑。另外,打乒乓球、弹钢琴,也是他的爱好,钢琴还获得了业余十级。

在老师看来,他是个从容淡定、非常自律和积极关注的孩子。他积极的人生态度和乐于助人的品质也感染了身边的人。乐观开朗的侯健坤不仅是老师和同学眼中的“开心果”,也是老师眼里德、智、体、美、劳全面发展的孩子。

对于数学学科的学习,他也总结了自己的“学习秘籍”。侯健坤建议,要注重复习,经常复习以前学过的内容,数学里有很多技巧和方法,要进行总结和提炼。做完题后也要回头看,把这道题浓缩一下,看到它背后的逻辑,了解整个解题的思路以及精华所在,锻炼数学思维能力。这是做数学题非常重要的一点。

合肥市项娟名班主任工作室构建学习共同体



星报讯(本报记者)合肥市项娟名班主任工作室于2019年1月由合肥市教育局授牌正式成立。据记者了解,工作室作为合肥市首批名班主任工作室之一,以构建班主任专业成长学习共同体、促进班主任专业化成长为目标,以榜样示范、引领带动、共同成长为宗旨。

在三年时间里,项娟名班主任工作室紧紧围绕三年规划目标,以市级课题《以工作室为载体 构建班主任专业成长共同体的实践研究》为抓手,充分发挥名

班主任工作室的示范引领作用,规范有效、积极创新地开展形式多样的活动。工作室主持人项娟老师受邀参加第四届全国中小学“名班主任”高级研修班并作《用来自心底的爱,打造“爱的联盟”》主题分享,在市区班主任活动中多次分享先进育人理念、班级管理特色,同时也将课题研究成果加以宣传推广,真正起到了辐射引领作用。

在主持人的引领下,工作室成员、学员依据各自兴趣自主申报专业成长研修方向并形成多个学习共同体,工作室本着“共同成长 个性发展 各美其美 美美与共”的理念,通过“构建共同目标”“促进共同学习”“激励共同发展”等途径来促进团队成员的专业成长。值得一提的是,疫情期间在各大媒体推出的《居家优学 家校共育》《线上班级管理》《开学第一课》系列讲座,获得专家领导老师们的一致好评。三年来,工作室所有成员专业水平得到了提升,30余篇论文在国家、省市级刊物发表,在多项活动中获省市级奖项,多位班主任获市区级荣誉称号,辅导的学生在各级各类比赛中取得优异成绩。

合肥市瑶海实验小学: 无生上课展风采 名师指导促成长

为促进教师的专业化成长,进一步推进课堂教学改革,深化有效课堂的教学研究,3月23日下午,合肥市瑶海实验小学数学教研组开展“无生课堂”教研活动,活动特邀合肥市琥珀名城小学教育集团副校长丁元春全程参与指导。

六名授课老师精心准备,各展风采。展示结束后,丁元春对老师们的课给予了充分的肯定,并从教材解读要透、活动设计要精、展示表现力要强三个方面逐一给老师们的课进行点评与指导,让老师们一定要以学生为中心,环节设计要做到“大小低高”,即大环节、小容量,低结构、高思维,把课上出生长的味道。

夏春梅校长站在语文学科的角度,指出语文学科的本质其实都一样,备课时先确定教学目标,再围绕目标设计环节,多思多问。点评环节可谓干货满满,老师们纷纷觉得收获颇丰,意犹未尽,也对无生上课有了更深入的理解。

■ 张荣华

合肥市裕溪路学校 举办第四届校园广播体操比赛



为促进学生身心健康,增强学生体质,培养学生集体荣誉感,调动和激发学生参与体育锻炼的积极性,展示“美丽学生”和班级良好的精神风貌,3月25日下午,合肥市裕溪路学校成功举办了第四届中小学生广播体操比赛。

本次广播体操比赛的举办,是贯彻落实教育部、国家体育总局、共青团中央关于“阳光体育”的具体行动,既是对学生们心理素质、身体素质、精神风貌和体操水平的一次大检阅,更是对全体师生组织纪律性和班级凝聚力的一次真实考验。

比赛中,学生们个个精神抖擞、意气风发,动作娴熟到位,张弛有度,充盈着刚健之美,洋溢着青春的气息,飞扬着动人的神采。通过本次广播体操比赛,不仅检验了该校广播体操教学的质量,而且展示了全体师生奋发向上的精神风貌。校长李云峰表示,此项比赛将作为该校的品牌活动,每年一届,持之以恒地办下去。

■ 夏婷婷 汪浦林

合肥六中教育集团瑶海分校 参加合肥市大单元教学研讨活动

3月26日下午,合肥市第六中学教育集团瑶海分校英语组全体老师在学科主任方婧雯的带领下,来到合肥市第六中学教育集团总校,参加合肥市英语学科基于学科核心素养的大单元教学设计研讨活动。

活动中,六中集团总校英语学科主任王莉老师和六中瑶海分校的李伦军老师分别展示了一节课堂教学。王莉老师完美地实现了新课标要求的四个维度的教学目标,展现出深厚的教学功底。李伦军老师由浅入深,引领学生探索文章背后的深层语言逻辑,教学风格幽默风趣。南京航空航天大学附属学校的专家对两位老师的课堂教学进行了详细的点评,并且对基于学科核心素养的大单元教学设计展开了微讲座。

此次基于大单元教学主题研讨活动的开展无疑给老师们带来了灵感和希望。

■ 李华军 方婧雯